Inde	ex of C	laims	

Application/Contro	l No.
--------------------	-------

....

10/602,415 Examiner

Jung Park

Applicant(s)/Patent under Reexamination

LIU ET AL.

Art Unit

2616

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

		لــــا		-				1		
Cla	im					Date	;			
Final	Original	3/21/07								
	1 2 3 4 5 6	٧								
	2	v v v v								
	3	٧								
	4	٧								
	5	v		<u> </u>					_	Ш
	6		<u>_</u>	<u> </u>		Ш				Ш
	7 8 9	V							<u> </u>	Ш
	8			┞	<u> </u>	_			<u> </u>	
	9	٧		ļ.,					<u> </u>	_
	10	٧	_	⊢					<u> </u>	Н
<u> </u>	11	V	-	₩	-	-				Н
	12	٧		├-	 	<u> </u>			⊢	-
<u> </u>	14	V	\vdash	\vdash	-	Н			-	Н
	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19	V	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	-	-	\vdash
	16	V	⊢	╁			\vdash		┢	H
	17	Ť	├─	╁	\vdash	╁				-
-	18	v	\vdash	\vdash	 	 		-	 	
	19	v	\vdash	-	 	t^-	_	-	<u> </u>	
<u> </u>	20	٧	1	t^-		1	┢		┢	
<u> </u>	21	v	<u> </u>					\vdash	\vdash	
	22	V	1						Г	
	23	v					Γ			
	24	٧								
	25	٧				<u> </u>				
	21 22 23 24 25 26 27 28	٧							L	
	27	V							L.	<u></u>
	28	V		<u>L</u>	_				<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	29 30 31 32 33	V	<u> </u>	↓_	<u> </u>				_	
	30	V	<u> </u>	_			_	<u> </u>	ــــ	<u> </u>
	31	v	<u> </u>	1-	₩	-	ļ.,	⊢	├	├-
	32	v	╄	-	-	╀	├-	⊢	╄	├ -
<u> </u>	33	V	\vdash	┼	\vdash	1	-	-	⊬	┼
	34 35	V	+	+		┼-	-	\vdash	╁	\vdash
	36	V	+	+	+-	+	\vdash	├	┼─	\vdash
-	37	V	+	+	+-	╁	\vdash	+-	+	\vdash
\vdash	38	╁	\vdash	+	\vdash	十	 	\vdash	\vdash	\vdash
	39	+-	t	+-	+	十	1	t	1	\vdash
-	40	+-	t	+-	+	\top	1	 	t	\vdash
	41	†	T	✝	T	\top	1	T	t	Т
	42	1		+	\vdash	T	1		T	
	43	T	T	T	T	1			Τ	
	44	T	T	T					Γ	
	45		Ι		Γ				\prod	
	46									
	47					匚		L	1	1
	48	L	L		\perp		\perp	1	1_	<u> </u>
L_	49	_	\perp	1_	\perp	\perp	ــــ	ļ.,	<u> </u>	1
	50	Γ		T	1	1	1			1

Cla	im					ate				\neg
									П	
Final	Original								- 1	
ᇤ	ij			- 1						
									Į	
	51			\neg						\neg
	52									\neg
	51 52 53									
	54									
	54 55									
	56									\Box
	57									
	58									
	59 60									
	60									
	61									
	62									
	62 63 64									
	64									
	65					-				
	65 66									
	67									
	68									
	69									
	70									
	71									
	72									
	73									
	70 71 72 73 74 75						L			
	75					<u> </u>				
	76 77			<u> </u>				_		
	77	<u> </u>		_			L	L		
	78 79						L	L	<u> </u>	Щ
	79		L	L		<u> </u>		_	L	
	80		L		_		L	L	L	
	81 82			_	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ц
	82	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ц
	83	<u>L</u>	L_	L	<u></u>	<u> </u>	_	L	_	
	84	L_		╙	辶	<u></u>	_	_	_	
	85	_		<u> </u>	Ļ.,	L	<u>_</u>		_	Ш
L	86 87 88	<u> </u>		$oxed{igspace}$	$oxed{igspace}$	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш
	87	Ь.	<u> </u>	<u> </u>	┡	\vdash	↓_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	88	<u> </u>	_	<u> </u>	 	↓_	-	 	\vdash	Ы
<u> </u>	89	_	_	L	乚	↓_	1_	 	ļ	Ш
	90	┞	_	┞	<u> </u>	↓_	 	ļ	<u> </u>	Ш
	91	 _	<u> </u>	Ь.	<u> </u>		ـ	-	_	Н
<u> </u>	92	<u> </u>	┞	!	┞-	╀-	1	ــــ	\vdash	Щ
L	93	<u> </u>	<u> </u>	┞	┺	1	1	┞	├-	Н
<u> </u>	94	_	 	┞	⊢	╀	1	_	 	\vdash
	95	<u> </u>	—	 	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	-	↓_	1	<u> </u>	\sqcup
	96	<u>_</u>	<u> </u>	L	1_	<u> </u>	1	1	 	
<u> </u>	97	L.	_	1	┺	↓_	╀-	↓_	₩	_
	98	ــــ	<u> </u>	1_	↓_	₩		-	ـ	-
	99	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	┞-	↓_	1	1	_	↓_	↓_	_
<u></u>	100	L	L.	1_	<u></u>	1	1_	1	丄	L

Cla	Date									
			T	Ι						
-	Original	İ								
Final	į					1				
"	ŏ									
	101	_	<u> </u>		_	<u> </u>	_			\dashv
<u></u>	101 102 103	_	<u> </u>	_	_	_	_	_	_	
<u></u>	102			<u> </u>	_				_	
	103									
	104			_		_	_			
	105 106	L	L	L						
	106			<u> </u>						
	107					_				
	108			L.	l					
	109									
	110 111									
	111		Г							
	1112			Г						П
	113		1		<u> </u>		T		\vdash	
\vdash	113 114 115	\vdash		\vdash	T	T	\vdash	<u> </u>		П
\vdash	115	\vdash	\vdash	+		T	\vdash	_		
	116		\vdash	+	+-		 		 	
	116 117	-	\vdash	+	-	 	\vdash	\vdash	-	-
-	110	┢	\vdash	\vdash		\vdash			╌	-
	118 119	\vdash	├	┼	╁─	┢	<u>-</u>		-	\vdash
	119	├		-	-	├-	-	-	\vdash	-
-	120 121 122 123	-	 	┼-	⊢	-	├	-	⊢	-
<u></u>	121	Ļ.,	- -	-	₽	ļ	ļ	├-	⊢	ļ
<u> </u>	122	<u> </u>	ļ_	1	┼	! —	<u> </u>	┝	<u> </u>	⊢
L	123	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>
<u></u>	124	_	1_	_	_	ļ.,	ļ_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	125	L	<u> </u>	1_	<u> </u>	<u> </u>	\perp		_	_
	126			\perp	L	L		_		_
	127					<u> </u>	_		_	
	124 125 126 127 128 129 130	Ţ-							<u> </u>	
	129									
	130	П	Τ	Τ	1		Π			
	131	1		Τ	1			1	П	
	132	Т			1			Г	Τ	Г
	133			1			Т	1	1	Т
	134	1	T	†	1	T	T	T	1	
	135	T	T	T	T	T	t		1	\top
	132 133 134 135 136	T	1	+-	1	+	t^-	\vdash	1	\top
\vdash	137	T	1	+	+	†	T	T	+	1
	137 138	+	╁	+	+-	+	1	+-	t	1
-	139	+-	+	+	+	+	+-	+-	+	1-
	140	+	+	+	+-	+	+-	+-	+	┼─
	141	+-	+	+-	+	+-	+-	\vdash	+	╁
	141	+	1-	+-	+	+	1	+	╁	╁
-	142	₽	┼	+	+	+-	+	+	┼-	+
	143	┼	+	+	┼	╄	-	+-	╄	┼
ļ	144	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	+	+-	+	1	-	\vdash	╄	+-
<u> </u>	145	1	1	4	+	╀-	1	+-	╁	┼
	146	4	1	1	1	1	4	╄-	╄	4
	147	_	L	\perp	1_	_	L	\perp	_	1
	148				_	\perp	\perp	丄	1_	1_
	149						L		L	_
	150									